

NovoMAX

ELIMINADOR DE OLORES



¿Cómo funciona?

Novomax ELIMINADOR DE OLORES potencia la actividad biológica en aguas lixiviadas, eliminando olores de amoníaco, metano y sulfuro de hidrógeno. Se aplica en una dosis de aproximadamente 50 ml por cada 10 litros de agua, y su eficacia se mejora con aireación adicional. Esto permite reducir significativamente los niveles de DBO y TSS, facilitando el tratamiento in situ sin procesos químicos.

Ventajas

- Elimina olores de amoníaco, metano y sulfuro de hidrógeno.
- Disminución de sólidos en las aguas.
- Permite reducir los valores de DBO y TSS.
- Evita el tratamiento de aguas residuales mediante procesos químicos.
- Facilita el tratamiento in situ de pequeños flujos de aguas lixiviadas.
- Mejora su eficiencia con procesos de aireación adicional.

Beneficios:

Novomax ELIMINADOR DE OLORES restaura el equilibrio natural de las aguas lixiviadas y potencia su actividad biológica, optimizando la degradación de contaminantes para un tratamiento más eficiente y ecológico. Contienen surfactantes, micronutrientes y potenciadores biológicos.

Conteo Bacterial: 300 millones de Micro Organismos por galón

Aplicaciones:

La dosis de aplicación es de aproximadamente 50 ml por cada 10 litros de agua a tratar, estos valores dependerán de las condiciones propias de las aguas y de las características finales esperadas. Es recomendable la aireación para acelerar el proceso de biodegradación.



Presentación	Galonera de 5 gl (19 lts)
Fragancia	SODA
pH	7.0 - 9.0 Óptimo 7.5
Temperatura	Entre los 10°C a 45°C (Óptimo).
Almacenamiento	Lugares frescos, de baja humedad y aislados
Ambientalmente Segura: No produce efectos adversos en plantas de tratamiento de aguas servidas o desechos	



Caso de estudio: Dakota del sur, USA

Problema: Laguna de oxidación (3 etapas y sin retención de sólidos), proveniente de 2,220 cabezas de ganado lechero. Los fuertes olores de sulfuro de hidrógeno de las tres etapas atraían quejas de los vecinos.

Tratamiento: Con Novomax ELIMINADOR DE OLORES aplicado a las lagunas con dosis mensual a través de una bomba de dosificación peristáltica basada en afluentes procedentes de los graneros. Aireador de superficie instalado para acelerar la actividad microbiana.

Resultados: Los niveles de sulfuro se reducen a casi cero. BOD reducido en >80% y TSS reducido en una 80%. La consistencia líquida paso de un líquido espeso a una calidad delgada, menos viscosa, casi sin olores.

- Mantenga el envase cerrado y fuera del alcance de los niños.
- En caso de ingestión NO induzca al vómito.
- Proceda a consultar con su médico de cabecera o bien dirijase al departamento de atención toxicológica más cercano.

